



Beskrivelse

Ideel til reference-signal for anlæg med konstant vakuum. Signal for hastighedsregulering af frekvensomformer. For anvendelse i ATEX-zone 1/21 (II 2G/D).

Opbygning

- Kompakt design
- Hurtig og nem montage
- Forsyning: 12,5-30 VDC (2-kabelforsyning)
- Udsender signal 4-20mA, afhængig af aftastning på ventilationssystemets aktuelle vakuum
- Forsynet med skruehuller for vægmontage
- Yderst fordelagtig med hensyn til pris og ydelsesforhold
- Leveres inkl. studs og 2m følerslange
- Udført i rustfri 316 SST og aluminiumlegering CF8M
- II 1/2 G Ex d IIC T4 Tprocess=110°C
-30°C ≤ Temp. ≤ +80°C, IP66/67
- II 2 D Ex tD A21 IP66/67 R110 Tprocess=110°C
-30°C ≤ Temp. ≤ +75°C, IP66/67
- Producenttype: GTX 300

Anvendelse

- Tryktransmitteren er fortrinlig som signalgiver til frekvensomformere (med PID-regulering) - se frekvensomformer type ACH samt ATEX-termistorrelæ type ABB CM-MSS.32P.

Varenr.	Trykområde [kPa]	Temperatur ved normal anvendelse [°C]	Vægt [kg]	Følerslange-forbindelse	Kabelgennemføring	Tæthed
10 945 000	0,5 - 5	-30° - 75°C	3,4	ø5,0mm	½" NPT/m20	IP66/67
10 946 000	0,5 - 25	-30° - 75°C	3,4	ø5,0mm	½" NPT/m20	IP66/67
10 947 000	0,5 - 50	-30° - 75°C	3,4	ø5,0mm	½" NPT/m20	IP66/67